

" 9 B "

ATGCATCCAACATAATTACTTCAAATTCAAATTCAAATTACATTCTTCCGTACATATTTT  
TGAAGATGCATGTATTTTAAGAATAATGACGAGAGCTAAAGTTATGCTACGACTAATCAT  
CTGGATATCCTTTGTCCATCTTTTGTATATACTGTGGAATGTTAATGGTCAAATCATATT  
ACACAAATATCCATGCTAGTTTCTAGAAAGATTGATTATTTTCTGTAAACCATGAACTCC  
GTATTAACTTCCATGTAAACAGGTGAACTGAACTTACATCTTTTGGAGGAAATAGACGA  
TGACATTGATTTTTGCTGCAAGCTCGCAAAAGAAGTAATCAGTAATCTTATGCCCAGGTAG  
GAATCCATTGTTGATTTTTGACTGTATATGAAGTTCTTATCAATTTCCGAGATGACTATA  
CATATAAATGATTACCATATTATGGTCAGAAATTGTATAACAGTGTTAGAATATTCTGTG  
AAGACTTTTTTAACACAATATTCTGTGAAGACTAGATATCATGTACTTCTCCTTGTTTTT  
TTGACCTGATGTCCTTCGTACATGTTGTGCTCCTCACAAAAAATAGCAAGCACATGTT  
TCAAATAAATTGTTAATAATATAATTTAGCCTTTAATTTATATGGTTCTATTTTGAGATAT  
TTTTGTAGTCCAACCTTATATATTTGTGACTATTCTCAAAAAACAACTTATATATGTGTG  
CCTCTCAAATGTAGGGAGTGTCTTGGAAATGGCAAACCTGGGTCCGCATTACTTTTGCTTG  
TGTTCCATCTTCTCTTCAAGATGGTCTCGGAAGGATCAAATCATTCTGTCAAAGGAACAA  
GAAGAGAAATTCGAGCGATGATTGCTAGTTGTATATCTGACTGAAGCTGTAAATCATTC  
CAGTATCCCCATCTATATCTTTCAATAAAATGGAACCTTTTAGTTCTCTATGAATAGAAGT  
CAACATCTCCTTGAATATGTTCTGGTTGTTGTGGCCTGGACGAAACATAGTGAATGTTAT  
GTTAGTGAAGTTACATTGGCGTCGAAGATCTTTGAAGTTTTTTTTTTTTTTTGGGGGGG  
GGGGGGGGGGTGTCTTGATATTACTCTTAAGTACACGTTCTCTCAAGTTATGTCAAAGCA  
CTTTGTAAACAATTGTAGATTGGTATCATGATATGGATTAAACTAGTCAGATACTTGGT  
AAGCACAAACCCTACCTATGTTAGGCTCACTAAGGTGGCGTTTGGTTCGAGAGAGAGGAA  
GGATCAGTTGATGATATCCCAATCATCGAAGTAAATCATGTGTTGTTGCTACCACTTTT  
CTACAATCCTAGTAGCTGCATGCGTTGAGCTACTGATCAACACCACTGCACAACCATATT  
CTCTGTGCAAAATCGGCACCCAAAGATTACATCTCACAGCTGAAGCAACCACCAAAATTG  
AAGAGAGGAACCCTCACAAAGACCTTTGAGTGGCCCCCACAAATGCATGGTTAGGCCGCCG  
TCGCAGGCCGGAGTGGTCACCATGCGGACCAACCAACTCCAACGGGGGAGCACGTCAC  
CGATTACTGAAATTCCCCAAACAATTCTTAATTTGTGAACAAAATTTAAAAACAGGAACA  
ATTTTTGAATTTGTGAACAAATTTTTTAAACGGGTATTCTTGAACATTTTCAAATTTGT  
GATCAAAATTTTAAAACGACTTCTTTCTCAAATTTGAGCAATATTTAAAATTATAAAAAA  
GTTCAACAATTTTGAACTTTTTAAAATTAGCGAGAACATTTTGAAATTTCTAAATATTTT  
CGAATTTGGAACATTTTTTCTATTTCTGAACAAAATTGAAAATACGAACGTAATTTGGA  
ATAAATTTTGGAAAATGCGATTTTTTGAATTTCTGAACATATTTTGAAAAACAAAAAA  
CTTTAAAAGGTAAAATAAAAATAAAAATAAAAATAGAAACATAAAAATAAGCAAAAAATA  
AAAGAAATCCGAGAAAAGCCAACTGGGAATAGCACATGGAAAAACCCAGCCGTCCGCCGC  
ACTGTGTAAAGCTATAAGTGAGCCGGCCCCAAGCCTCGTCGTCTCATCATACCCTGTGCGA  
AACCCCGACAATTCGTTGCACTATGCGGCGAATAGGCTTTTCCAGGAGCTCCTGTCTTCC  
GGTTATGGGTCAATTTGCACACCCCTCCTCCACTTGGGCCAGGCTATTATACTTTTTTTCC  
TTCTTTCGACCTCACGTTACTACGCCAGTTTAGTTTTTGGAAAGCGACCAACCGGTTTTGT  
GAAGGTTCTAGAACTCAACCATTTTTTGGGAAGCTTCTAGAAGCCTATGAATGTTCTTT  
TGGACATGTATTATTTGTGTTTTTCTTTTTCAAATTGCACAATCTTTTTTCAAATTCAT  
GATTTTTGTGAACTTGTGATTTTTTGAATCCGTGATTTTTTTTCTAAATCCGTGTTTT  
GAAAAAACTGTGGACTTTTCCGAAATTAATGAACATTTGTTTGCAAGATCGATGATCCT  
TTTTCAAATGAGCGATTTTTTTCTAAAATATCCACATATTTTTTCATATTCATAAGCTTTCC  
TTTTAATCGTGAACATCTTAGCATTTGGTGAACTTTTATTAATTTTCTTTATAAAATGA  
TTTTTTTTTCAAAGCCAACGGTTAACGGTTGACCGCTGAACCACAACCACAACCGGGGA  
AACCATTGACTCGCTGAACAGGGCAGGGCTTTCATATGATTGGGTGGTCTAATACCAGCG  
CCCCTGACTACTAAACGAAGGAATTGCAAATTTTACCAACCACTACTATGGTAAAAAATG  
AATATCACGATAAAAAAGGGGAAAAAAACTATAACCTGAAAATCCCTCTGTTTCTAAAT  
ATTTGTTGTTGGGGAGAACTAATCTGAAAGAACTAATCTAGTTCTCCGCAATAACAAATA  
TTATGATTCGGGGGAGTATAACTATTACACGATCAACCAAGAATGTCTTCCAAGAAAA  
ACCCAAAGAAAGTGCTAGAGTTTTGTTTTCAAGGACCGAAAGATAGAGATAGCATTTCTGA  
ATTAGGTCCATCTTTTTTCCAAGGATTGAAAGAAAGAGATAGAATTCTGAATTAGGTGCG

"qc"

GAGATATCATTCTCTGGATTAGGTACAATTGTTTTGCGGCACAGCCAAACCCCGCAGTGG  
AGCCGGAATTGGAATTGAGTGGGTGGAGTCGAGAAGCATGGTTCATGCGTTCTCAAAGAG  
TGTAGCCAGTAGTGTGTGCTCCTTGGTGCTGGAGCTGCATATACAAGTACATAAAACAAA  
GACGATCAGCTGGCAGCGTGCCTGCATGCGTGCTTCTTGCTGCCGCCCGGAAGCCCCGG  
TTGATGTGCGCAGGCGAGTGGCGACGGGACCGACGGCTATAAAGCACGGCCAAGCACCCG  
CGCCGTTCTCAATCCATCCATCCCTTAGCTGATTTGATTGACTAGCTAGTTCATTCCCTG  
CCACACTGCTAGTACTCCTCCTCGTTTCTCGTGCGCAATGGTACACCAGAGCAACGGCCA  
CGGCGAGGCCCGCCGCCGCCGCCCAACGGCAAGAGCAACGGGCACGCCGCCGCCGCCGAA  
CGGCAAGAGCAACGGGCACGCGCGCGCGCGCGCGGTGGAGTGGAATTTGCCCCGGGGCAA  
GGACGGCATCCTGGCGACGACGGGGGCGAAGAACAGCATCCGGGCGATACGGTACAAGAT  
CAGCGCGAGCGTGGAGGAGAGCGGGCCGCGGCCCGTGCTGCCGCTGGCCACGGTGACCC  
GTCCGTGTTCCCGGCTTCCGACGCGCCGTCGAGGCGGAGGACGCCGTCGCCGCCCGCGCT  
GCGCACCGGCCAGTTCAACTGCTACGCCGCCGGCGTCGGCCTCCCCGCCGCACGAAGGTA  
ACATTTACAGCTTACCCGTAATGTATGCGTGAGCATGCATGCGCCGGTTTACTTACGTGC  
CCGCCGCTGTTCTTCCCCGGTGCGTTCAAAATTTTAACTTCTATAAGTACCTTATAAAA  
ACAAACAGCGCCGTAGCAGAGCACTTGTACAGGGCGTGCCCTACAAGCTATCGGCCGAC  
GACGTCTTCCCTCACCGCCGGCGGAATCAGGCGATCGAAGTCATAATCCCGGTGCTGGCC  
CAGACTGCCGGCGCCAACATACTGCTTCCCCGGCCAGGCTATCCAAATTACGAGGCGCGA  
GCGGCATTTCAACAAGCTGGAGGTCCGGCACTTCGACCTCATCCCCGACAAGGGTGAGG  
ATCGACATCGACTCGCTGGAATCCATCGCCGACAAGAACACCACCGCGATGGTTCATCATA  
AACCCAAACAATCCGTGCGGCAGCGTTTACTCCTACGACCATCTGGCCAAGGTTTTGCAT  
CCATGCATCCTCTGCCTCGTTGATCGACCGGTCTGTTTGAACATAGTATATGGATTGCGT  
TTGCTAATCGTGTGCTGATGATGCTGTTTGGTTATCAGGTCGCGGAGGTGGCAAGGAAGC  
TCGGAATATTGGTGATCGCTGACGAGGTTTACGGCAAACCTGGTCTGCGGACGCGCCCGT  
TTATCCCGATGGGCGTCTTTGGGCACATTGCCCCGGTCTTGTCCATTGGATCTCTGTCCA  
AGTCGTGGATAGTGCCTGGATGGCGACTTGGATGGGTGGCGGTGTACGACCCCAAAAGA  
TTTTAGAGAAAATAAGGTAGCTTTAGCTCCCTATCATTCTTCTCATATGCTACTGTGGG  
GATTAGTATTTTTGCTAAATTTGTACTGCCTTTGTTTATTTCAGATCTCTACGTCTATTAC  
GAATTACCTTAATGTCTCAACGGACCCAGCAACCTTCGTTTCAGGTTAGTCTTTGGTTCTT  
GCCCTATTTTGCTCATGTCCCTGTGTTGCATGTCAAATGACCGGCTTCAAGTTAGTATAT  
AGAGTTTTTGTAAAGTGTGAATGTGGAAGTCCAACATGATGGAAGAAAGATACATCTATT  
TTTAGTCATTCCCCCTTTGTTTGTGTTGATTCATAAAATAAATAAACACAAAGCCAGAACC  
AACTATTGAATAGAACTATTTTTCTTAGAAAATATACATTGTATTTTGAGCATGCCATAT  
TCTTTTCGATCAAGTATGCAATATATTTAAACTTGCATTGTACTACGAGTATACCATGTT  
GTTAAGAAATTTCTTTACCTACAACACCTTGTCTCGCATCTTCATATTTTGATATCCTTGA  
CATTATTGTTCTCTTATGATTACACAACCTTAATTATGGATTTTGTGCTATCAAATTGT  
TTAGGAAGCTCTTCTAAAATTTCTTGAGAACACAAAAGCAGATTTCTTTAAGAGGATTAT  
TGGTCTACTAAAGGAATCATCAGAGATATGTTATAGGGAAATAAAGGAAAACAAATATAT  
TACGTGTCCTCACAAGCCAGAAGGATCGATGTTTGTAAATGGTAAGCTAAGCATAGACTTA  
CTTTTTAAGGTTAATCTGGGATCTCAGTGCATCCAACAACAATCAAATCAAATATAAT  
TATGTTTTGCTATGGATCTTTTTGAAGATGCATGCATTTGAAGAATAATGAAGAGAGTTG  
AAATTATTTTAGGACTAATCTTCTGATATCATTTGTCCATTTTTTTGTTATTACTGTAA  
ATTGGTAACACTCAAATCATATTACAAAAAGTTTCTCCCATTTTTTAGTAAGATTGACTT  
CCTTTCTATAACCATGTATTAACCTCCATGTAAACAGGTCAAACCTAACTTACATCTTTT  
GGAGGAGATCCATGACGACATAAAATTTTTGCTGCAAGCTCGCAAAGGAAGAATCTGTAAT  
TTTATGTCCAGGTAGGAATGTATATGGCCATTTTAAAGGAAAACCTATATGGAATAATAAT  
ATCTTCTTGTATATACTAAACAATACTTCCCTCCATCCTAAAATAAATGTCTTACACTTAGC  
ACAATTTTATACCTAGATCTAGTACAAAGTTGAAACAGTTATTTTGGGACAGAGGGAGTAG  
TATATATTGTGTGAGAACATAAGGTTATGTTTGACTGATATATGCTTCTTAAATGTGAAA  
CATGTTCTCTTATGTTTTTTGATTGTATACGAAGTTCTTATCAGTTTCCGAGATGACTAC  
ACATAAATGATTACCATATCATTGTGAGAAATGTATTACCACATTAGAATATCTTTCT  
TTTTATGCAAAGACTAGCATGGCATGTACTTTTCTTGTACCTATGTGTCTTTTTTTTTT